

業界発展に寄与する優良企業

鉄道情報システム

一元管理サイトコントローラー

JRグループの鉄道情報システム(ITS)の一元管理サイトコントローラー(以下「らく通」)が提供する「らく通」は、宿泊施設向けの旅行会社、予約サイト(OTA)の予約、在庫、料金を一元管理できるサイトコントローラー。常に顧客の要望を受けている。OTA別の売り上げ分析や、前年対比分析、運営する同社の技術強化、通商、旅行会社、まで拡大した。

PMSとの2way連携を強化

最近では、フロント会談システム(PMS)とタイム分析などが追加された。2way連携を強化し、現在36パターンにまで拡大した。

予約サイトの在庫調整は、運営施設の分析集計から実施するが、らく通では在庫管理画面で、データを1画面で確認できる。「クラウド上で、日対のサポート体制の構築」も、PMSの連携強化も特徴だ。

企業情報	
本社	東京都渋谷区代々木2の2の2
設立	1988年12月9日
事業内容	みどりの窓口をはじめJRグループ関連情報システムおよびその他システムの開発、運営、管理など
資本金	10億円
従業員	630人(2020年3月現在)



旅行会社・予約サイトを一元管理 JRシステムのブラウザ版予約サイトコントローラー



ブラウザでいつでもどこでも利用可能

低廉な月額固定料金

PMS自動データ連携

365日充実のサポート体制

施設様のご利用状況に合った製品ラインナップをご用意しております。


 旅行会社と予約サイトを
らくらく一元管理
19,800円/月~


 旅行会社の予約・在庫を
らくらく管理
10,000円/月~


 予約サイトの予約・在庫・
料金をらくらく管理
9,800円/月~

お問い合わせは 鉄道情報システム株式会社 〒151-8534 東京都渋谷区代々木2-2-2 ☎042-573-6420 (らく通販売窓口: 平日10:00~17:00) info@raku-2.jp までどうぞ。

鉄道情報システム株式会社 詳しくは → <http://www.raku-2.jp/>

ショウエイ

温浴用循環型ろ過装置など

「ろ過装置」はFRP製の優れた耐熱性、耐候性、保温性があり、浴槽はもちろんだが、温泉や海水などにも利用可能。ろ過装置以外にも、自動塩素注入装置や貯湯タンク、FRP製浴槽のほか、宿泊施設向けのマイクログラブル装置や、人工炭酸泉装置などの付帯設備を幅広く取りそろえている。当社は機器を販売するだけでなく、温浴設備機器に対しては、サポート体制を整えている。さまざまな課題に直向している温浴施設に対して、最適な提案を行っている。

— 具体的には、

① 例として、安全管理を行う専門の技術者が減少している中、状態監視サービスを提供している。その内容は運転状態、水質維持、警報などの管理や故障把握であり、さらには、インターネットを利用した遠隔監視や、常時監視の運用も可能。これらも多くの施設で導入されている。また、省エネシステムや見守り機能の導入も、温泉施設では大きな課題となっている。これらも多くの施設で導入されている。

「湯守のお手伝い」と、浴室と更衣室の3密を回避できる「サンミツシステム」の二つだ。

「温泉旅館・ホテルでは、温泉を管理する職員の減少や、人手不足による見守り機能の導入が課題となっている。これらも多くの施設で導入されている。また、省エネシステムや見守り機能の導入も、温泉施設では大きな課題となっている。これらも多くの施設で導入されている。」

総合的なサポート体制 各種課題に最適な提案

企業情報	
本社	神奈川県川崎市幸区新川崎2の6
創業	1974年
事業内容	プール・浴槽用FRP製ろ過装置、水処理用ろ過装置、浴槽、省エネシステム、スパリラクゼーション機器製造販売、管工事業、電気工事業、維持修繕工事業
資本金	7000万円

「この数年は、生産性向上をテーマにした省エネの「見える化」システムを提案しており、水光熱費の削減で、納入施設から感謝されている。温泉の設備で大きな成果を上げて、警報を感知した場合、はる過ポンプの電力削減であり、浴槽の水質変化で運転制御を行う「濃度感知運転制御システム」や、浴室に設置した人感センサーで運転制御を行う「フリードフォワード運転制御システム」などがある。

「今、最も強くアピールしている製品は、温泉の温度を常時監視に制御するシステム」。

「一方、サンミツシステムは、宿泊施設のWiFiと、QRコードを利用した「見える化」システムだ。温泉旅館・ホテルの客室に設置された専用のQRコードを宿泊客が自身のスマホで読み取れば、浴場の混雑状況が簡単に確認できる。宿泊施設側は、大浴場と更衣室に人感センサーを設置して、インターネットを通じて、事務室のPCで混雑状況の把握と、履歴データのダウンロードが可能だ。」

「そのほか旅館・ホテルにお勧めの商品は、人工炭酸泉とマイクログラブル泉、そして、人工炭酸泉とマイクログラブル泉の混合泉であるミルキーンターダム泉を作り出せる「人工温泉製造装置」も提案している。人工炭酸泉やマイクログラブル泉は、人工温泉としてアウトラクション性が強い。他の施設との差別化を図れる。炭酸泉とマイクログラブル泉を同時に導入するのは設置スペースの問題などから難しいが、人工温泉製造装置は、これ1台で三つの人工泉を生産できる。これからの温泉施設にも導入できる。」

「最後に、旅館・ホテルへのメッセージを。省エネシステムや見守り機能の導入も、温泉施設では大きな課題となっている。これらも多くの施設で導入されている。」



新田 勇人 副部長

企業情報	
本社	神奈川県川崎市幸区新川崎2の6
創業	1974年
事業内容	プール・浴槽用FRP製ろ過装置、水処理用ろ過装置、浴槽、省エネシステム、スパリラクゼーション機器製造販売、管工事業、電気工事業、維持修繕工事業
資本金	7000万円

人と環境に優しい温泉ろ過装置の決定版

FRP製ろ過装置

優れた **耐蝕・耐候性**
耐熱・保温性

腐蝕しないので温泉・井水・海水でも大丈夫

タンク10年保証 だから安心

ろ過装置の入替は **メーカー直接工事** で工事費削減

鋼板、ステンレス製に比べ熱伝導率は1/50
約40%の省エネ効果

タンクからシステム入替まで

お風呂の三密防止

サンミツシステム

施設FREEWi-FiとQRコードを利用した見える化

■浴室及び更衣室(人感センサ)



人感センサ2個で入退場を管理する。

■更衣室内設置



受信機とFMサーバー(100Vコンセント) 無線人感センサ4台まで

InterNet

ショウエイクラウドサービス

■お客様



空いているとき



普通するとき



混雑するとき



清掃中のとき



停止中のとき

■施設事務室



インターネットの専用ページから **現在の混雑状況の表示** や **利用者数、利用時間帯など履歴データ** のダウンロードが可能

温泉浴槽 湯守りのお手伝い!

測定 制御 情報送信 受信監視

温度 42.0

内風呂 露天風呂

源泉が熱い場合 源泉100%掛け流しの場合



温度センサ 42°C 自動バルブ 源泉 80°C

源泉がぬるい場合 源泉100%掛け流しの場合



温度センサ 42°C 熱交換機 源泉 30°C